



ダイキンエアコン 新冷媒 (R410A) シリーズ

取扱説明書

スカイエア

空冷ヒートポンプエアコン
《セバレート形》

●この取扱説明書には、エネルギーの使用の合理化に関する法律に基づく経済産業省告示213号 (平成21年) による表示事項を記載しております。(冷房専用形は対象外です。)

EcoZEAS80の性能について

室外ユニット	室内ユニット	冷房能力	暖房能力	冷房消費電力	暖房消費電力	通年エネルギー消費効率 (APF)	区分名
形式	形式 台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)		
RZZP80BB形	FHCP80BB 1	7.1	8.0	1.67	1.58	6.2	ab
	FHCP40BB 2	7.1	8.0	1.61	1.55	6.2	ab
	FHNP40AL 2	7.1	8.0	2.06	1.96	5.1	ab
	FAP80BA 1	7.1	8.0	1.96	2.15	4.9	af
	FAP40BA 2	7.1	8.0	1.76	1.88	5.3	af
	FARP80AL 1	7.1	8.0	2.18	2.44	4.5	af
	FHBP80AL 1	7.1	8.0	2.03	2.05	5.0	af
	FHBP40AL 2	7.1	8.0	2.05	2.02	5.0	af
	FBP80AL 1	7.1	8.0	2.05	2.23	4.8	af
	FBP80ALP 1	7.1	8.0	2.05	2.23	4.9	af
	FHGP80AL 1	7.1	8.0	2.30	2.07	4.6	af
	FHGP40AL 2	7.1	8.0	2.11	2.02	4.8	af
	FHP80AL 1	7.1	8.0	2.00	2.07	5.2	af
	FHP40AL 2	7.1	8.0	1.83	1.86	5.3	af
	FHKP80AL 1	7.1	8.0	2.15	2.19	4.6	af
	FHKP40AL 2	7.1	8.0	2.02	2.00	5.0	af
	FHMP80AL 1	7.1	8.0	2.09	2.25	4.5	af
	FHTP80AL 1	7.1	8.0	2.36	2.34	4.3	af
	FUP80AL 1	7.1	8.0	1.88	2.00	4.6	af
	FUP40AL 2	7.1	8.0	1.87	1.95	4.8	af
	FVP80BA 1	7.1	8.0	2.13	2.38	4.8	af
RZZP112BB形	FHCP112BB 1	10.0	11.2	2.35	2.14	6.3	ac
	FHCP56BB 2	10.0	11.2	2.51	2.51	6.0	ac
	FHNP56AL 2	10.0	11.2	3.03	2.77	4.7	ac
	FAP112BA 1	10.0	11.2	2.90	3.35	4.7	ag
	FAP56BA 2	10.0	11.2	2.73	2.75	5.1	ag
	FARP112AL 1	10.0	11.2	3.47	3.67	3.8	ag
	FHBP112AL 1	10.0	11.2	2.79	3.07	4.5	ag
	FHBP56AL 2	10.0	11.2	3.14	3.01	4.5	ag
	FHGP112AL 1	10.0	11.2	3.07	2.95	4.6	ag
	FHGP56AL 2	10.0	11.2	3.45	3.00	4.4	ag
	FHP112AL 1	10.0	11.2	2.57	2.63	5.6	ag
	FHP56AL 2	10.0	11.2	2.69	2.61	5.4	ag
	FHKP56AL 2	10.0	11.2	2.86	2.91	4.6	ag
	FHMP112AL 1	10.0	11.2	2.73	2.85	4.7	ag
	FUP112AL 1	10.0	11.2	2.76	2.88	4.7	ag
	FUP63AL 2	10.0	11.2	2.70	2.58	5.1	ag
	FVP112BA 1	10.0	11.2	2.66	2.76	5.1	ag
	FVP56BA 2	10.0	11.2	2.58	2.72	5.1	ag
RZZP140BB形	FHCP140BB 1	12.5	14.0	3.48	2.88	5.9	ac
	FHCP71BB 2	12.5	14.0	2.81	2.89	6.0	ac
	FHNP71AL 2	12.5	14.0	4.03	3.58	4.6	ac
	FAP71BA 2	12.5	14.0	3.48	3.22	5.0	ag
	FHBP140AL 1	12.5	14.0	3.97	3.70	4.8	ag
	FHBP71AL 2	12.5	14.0	3.58	3.43	5.1	ag
	FHGP140AL 1	12.5	14.0	4.36	3.66	4.5	ag
	FHGP71AL 2	12.5	14.0	4.41	3.73	4.6	ag
	FHP140AL 1	12.5	14.0	3.88	3.58	5.2	ag
	FHP71AL 2	12.5	14.0	3.36	3.23	5.3	ag
	FHKP71AL 2	12.5	14.0	3.69	3.57	4.8	ag
	FHMP140AL 1	12.5	14.0	3.60	3.46	5.1	ag
	FHTP140AL 1	12.5	14.0	4.53	4.41	4.0	ag
	FUP140AL 1	12.5	14.0	4.05	4.07	4.5	ag
	FUP80AL 2	12.5	14.0	3.37	3.42	5.0	ag
	FVP140BA 1	12.5	14.0	3.92	3.74	4.8	ag
	FVP71BA 2	12.5	14.0	3.41	3.67	5.0	ag

室外ユニット	室内ユニット	冷房能力	暖房能力	冷房消費電力	暖房消費電力	通年エネルギー消費効率 (APF)	区分名
形式	形式 台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)		
RZZP160BB形	FHCP160BB 1	14.0	16.0	4.49	3.61	5.5	ac
	FHCP80BB 2	14.0	16.0	3.83	3.36	5.8	ac
	FHCP50BB 3	14.0	16.0	3.52	3.34	6.0	ag
	FHNP50AL 3	14.0	16.0	4.61	4.07	4.8	ac
	FAP80BA 2	14.0	16.0	4.94	4.34	4.7	ag
	FAP50BA 3	14.0	16.0	4.08	4.04	5.1	ag
	FHBP160AL 1	14.0	16.0	5.00	4.50	4.5	ag
	FHBP80AL 2	14.0	16.0	4.49	4.24	4.9	ag
	FHBP50AL 3	14.0	16.0	4.45	4.19	4.9	ag
	FHCP160AL 1	14.0	16.0	5.78	4.33	4.3	ag
	FHGP80AL 2	14.0	16.0	5.38	4.30	4.4	ag
	FHGP50AL 3	14.0	16.0	4.82	3.95	4.8	ag
	FHP160AL 1	14.0	16.0	4.76	4.37	5.0	ag
	FHP80AL 2	14.0	16.0	4.06	4.06	5.1	ag
	FHP50AL 3	14.0	16.0	4.06	4.06	5.1	ag
	FHKP80AL 2	14.0	16.0	4.82	4.53	4.5	ag
	FHKP50AL 3	14.0	16.0	4.35	4.24	4.8	ag
	FHMP160AL 1	14.0	16.0	4.53	4.32	4.9	ag
	FHTP80AL 2	14.0	16.0	5.53	4.70	4.3	ag
	FUP80AL 2	14.0	16.0	4.19	4.29	4.9	ag
	FUP50AL 3	14.0	16.0	4.00	4.10	5.0	ag
	FVP160BA 1	14.0	16.0	4.90	4.55	4.7	ag
	FVP80BA 2	14.0	16.0	4.90	4.55	4.7	ag
	FVP50BA 3	14.0	16.0	4.23	4.10	4.8	ag
RZZP224BB形	FHCP224A 1	20.0	22.4	7.05	6.41	4.5	ad
	FHCP112BB 2	20.0	22.4	5.80	5.05	5.2	ad
	FHCP80BB 3	20.0	22.4	5.85	5.55	5.1	ad
	FHCP56BB 4	20.0	22.4	5.90	5.61	5.1	ad
	FHNP56AL 4	20.0	22.4	7.08	6.53	4.5	ad
	FAP112BA 2	20.0	22.4	6.64	6.98	4.3	ah
	FAP80BA 3	20.0	22.4	6.30	6.30	4.5	ah
	FAP56BA 4	20.0	22.4	6.40	6.51	4.5	ah
	FHBP112AL 2	20.0	22.4	7.18	6.51	4.4	ah
	FHBP80AL 3	20.0	22.4	7.31	6.47	4.5	ah
	FHBP56AL 4	20.0	22.4	7.32	6.62	4.3	ah
	FHGP112AL 2	20.0	22.4	7.23	6.55	4.4	ah
	FHGP80AL 3	20.0	22.4	7.32	6.53	4.3	ah
	FHGP56AL 4	20.0	22.4	7.32	6.62	4.3	ah
	FHP224A 1	20.0	22.4	7.00	6.65	4.3	ah
	FHP112AL 2	20.0	22.4	6.81	6.15	4.8	ah
	FHP80AL 3	20.0	22.4	7.17	6.69	4.3	ah
	FHKP80AL 3	20.0	22.4	7.17	6.63	4.4	ah
	FHKP56AL 4	20.0	22.4	7.32	6.62	4.3	ah
	FHMP224A 1	20.0	22.4	6.84	6.96	4.2	ah
	FHMP112AL 2	20.0	22.4	6.82	5.94	4.7	ah
	FHMP224A 1	20.0	22.4	8.09	7.62	3.7	ah
	FUP112AL 2	20.0	22.4	6.96	6.51	4.5	ah
	FUP80AL 3	20.0	22.4	6.82	6.37	4.5	ah
	FVP224A 1	20.0	22.4	6.99	6.86	4.2	ah
	FVP112BA 2	20.0	22.4	6.80	6.10	4.5	ah
	FVP80BA 3	20.0	22.4	6.80	6.40	4.4	ah

★「/」で示された数値は左が50Hz、右が60Hzです。その他は50Hz、60Hz共通です。

室外ユニット	室内ユニット	冷房能力	暖房能力	冷房消費電力	暖房消費電力	通年エネルギー消費効率 (APF)	区分名
形式	形式 台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)		
RZZP280BB形	FHCP280A 1	25.0	28.0	8.95	7.98	4.2	ad
	FHCP140BB 2	25.0	28.0	7.98	7.20	4.9	ad
	FHCP71BB 4	25.0	28.0	7.20	7.20	4.9	ad
	FHNP71AL 4	25.0	28.0	10.9	9.00	3.9	ad
	FAP71BA 4	25.0	28.0	8.85	7.50	4.4	ah
	FHBP140AL 2	25.0	28.0	9.30	7.72	4.3	ah
	FHBP71AL 4	25.0	28.0	9.30	7.80	4.4	ah
	FHGP140AL 2	25.0	28.0	11.5	7.55	4.0	ah
	FHGP71AL 4	25.0	28.0	9.90	8.20	4.1	ah
	FHP280A 1	25.0	28.0	9.00	7.95	4.2	ah
	FHP140AL 2	25.0	28.0	9.00	7.63	4.5	ah
	FHKP71AL 4	25.0	28.0	10.9	8.20	3.9	ah
	FHMP280A 1	25.0	28.0	9.21	8.35	4.1	ah
	FHMP140AL 2	25.0	28.0	8.87	7.60	4.4	ah
	FHMP280A 1	25.0	28.0	10.3	8.85	3.8	ah
	FHTP140AL 2	25.0	28.0	10.9	8.40	3.8	ah
	FUP140AL 2	25.0	28.0	10.3	8.70	3.9	ah
	FVP280A 1	25.0	28.0	9.40	8.98	4.0	ah
	FVP140BA 2	25.0	28.0	10.3	8.54	4.2	ah

省エネ基準について

室内ユニット形式	冷房能力 (kW)	基準エネルギー消費効率 (APF)	区分名
FHCP～形 FHNP～形	3.6	6.0	ab
	4.0	5.9	
	4.5	5.9	
	5.0	5.8	
	5.6	5.8	
	7.1	5.7	ac
	10.0	6.0	
	12.5	5.7	
	14.0	5.5	ad
	20.0	5.1	
上記以外	25.0	4.8	af
	3.6	5.1	
	4.0	5.0	
	4.5	5.0	
	5.0	4.9	
	5.6	4.9	ag
	7.1	4.8	
	10.0	5.1	
	12.5	4.8	ah
	14.0	4.7	
	20.0	4.3	
	25.0	4.0	

通年エネルギー消費効率 (APF) について

APF表示は、JIS B 8616 : 2006 (パッケージエアコンディショナー) と JRA4048 : 2006 (※) (パッケージエアコンディショナーの期間エネルギー消費効率) に基づいて行います。
※JRA4048 : 2006は、JIS B 8616 : 2006を実施するために (社) 日本冷凍空調工業会が作成した規格です。
・APF = 期間総合負荷 (能力) ÷ 期間消費電力量

ダイキンコンタクトセンター
営業時間 : 24時間365日対応いたします。

0120-88-1081 (全国共通フリーダイヤル)
FAXでのお問い合わせは 0120-07-0881 (FAX専用フリーダイヤル)
http://www.daikincc.com (ご相談対応ホームページ)

ご購入店名 TEL 据付年月日 年 月 日

ダイキン工業株式会社

本 社 大阪市北区中崎西二丁目4番12号 梅田センタービル 東京支社 東京都港区港南二丁目18番1号 JR品川イーストビル
郵便番号 530-8323 郵便番号 108-0075

3P271252-6B M10A066 (1103) [ES]



ダイキンエアコン (新冷媒 (R410A) シリーズ)

取扱説明書



空冷ヒートポンプエアコン
《セバレート形》

●この取扱説明書には、エネルギーの使用の合理化に関する法律に基づく経済産業省告示213号 (平成21年) による表示事項を記載しております。(冷房専用形は対象外です。)

■ZEASシリーズの性能について

室外ユニット	室内ユニット		冷房能力	暖房能力	冷房消費電力	暖房消費電力	通年エネルギー消費効率 (APF)	区分名
形式	形式	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)		
RZYP112BB形	FHCP112AL	1	10.0	11.2	2.83	2.67	5.2	ac
	FHCP56AL	2	10.0	11.2	2.68	2.56	5.2	ac
	FHNP56AL	2	10.0	11.2	3.47	3.00	4.4	ac
	FAP112BA	1	10.0	11.2	3.17	3.68	4.4	ag
	FAP56BA	2	10.0	11.2	3.02	3.07	4.4	ag
	FARP112AL	1	10.0	11.2	3.96	4.19	3.4	ag
	FHBP112AL	1	10.0	11.2	3.40	3.36	4.1	ag
	FHBP56AL	2	10.0	11.2	3.67	3.26	4.1	ag
	FHGP112AL	1	10.0	11.2	3.69	3.29	4.1	ag
	FHGP56AL	2	10.0	11.2	3.83	3.23	3.9	ag
	FHP112AL	1	10.0	11.2	2.95	2.85	4.9	ag
	FHP56AL	2	10.0	11.2	3.05	2.86	4.8	ag
	FHKP56AL	2	10.0	11.2	3.24	3.16	4.3	ag
	FHMP112AL	1	10.0	11.2	3.57	3.19	4.1	ag
	FUP112AL	1	10.0	11.2	3.14	3.10	4.3	ag
	FUP63AL	2	10.0	11.2	2.89	3.15	4.5	ag
	FVP112BA	1	10.0	11.2	3.12	2.98	4.6	ag
	FVP56BA	2	10.0	11.2	3.03	3.15	4.7	ag
RZYP140BB形	FHCP140AL	1	12.5	14.0	3.46	3.47	5.0	ac
	FHCP71AL	2	12.5	14.0	3.16	3.03	5.7	ac
	FHNP71AL	2	12.5	14.0	4.46	3.81	4.3	ac
	FAP71BA	2	12.5	14.0	3.77	3.54	4.7	ag
	FHBP140AL	1	12.5	14.0	4.31	3.93	4.4	ag
	FHBP71AL	2	12.5	14.0	4.05	3.57	4.8	ag
	FHGP140AL	1	12.5	14.0	4.53	3.89	4.1	ag
	FHGP71AL	2	12.5	14.0	4.94	4.10	3.9	ag
	FHP140AL	1	12.5	14.0	4.10	3.83	4.5	ag
	FHP71AL	2	12.5	14.0	3.95	4.02	4.8	ag
	FHKP71AL	2	12.5	14.0	4.02	3.84	4.5	ag
	FHMP140AL	1	12.5	14.0	3.89	3.80	4.7	ag
	FHTP140AL	1	12.5	14.0	4.75	4.62	3.6	ag
	FUP140AL	1	12.5	14.0	4.08	4.29	4.2	ag
	FUP80AL	2	12.5	14.0	3.74	3.67	4.7	ag
	FVP140BA	1	12.5	14.0	4.19	4.09	4.3	ag
	FVP71BA	2	12.5	14.0	3.85	3.92	4.6	ag
RZYP160BB形	FHCP160AL	1	14.0	16.0	4.49	4.43	5.0	ac
	FHCP80AL	2	14.0	16.0	3.88	3.68	5.5	ac
	FHCP50AL	3	14.0	16.0	3.89	3.41	5.7	ac
	FHNP50AL	3	14.0	16.0	5.39	3.97	4.6	ac
	FAP80BA	2	14.0	16.0	4.83	4.90	4.1	ag
	FAP50BA	3	14.0	16.0	4.45	3.74	5.0	ag
	FHBP160AL	1	14.0	16.0	5.20	4.79	4.2	ag
	FHBP80AL	2	14.0	16.0	5.02	4.29	4.6	ag
	FHBP50AL	3	14.0	16.0	5.35	4.01	4.6	ag
	FHGP160AL	1	14.0	16.0	5.65	4.70	4.0	ag
	FHGP80AL	2	14.0	16.0	5.77	4.49	4.1	ag
	FHGP50AL	3	14.0	16.0	5.57	3.91	4.5	ag
	FHP160AL	1	14.0	16.0	5.10	4.75	4.6	ag
	FHP80AL	2	14.0	16.0	5.04	4.40	4.6	ag
	FHP50AL	3	14.0	16.0	5.04	4.40	4.6	ag
	FHKP80AL	2	14.0	16.0	5.22	4.68	4.2	ag
	FHKP50AL	3	14.0	16.0	4.61	4.25	4.6	ag
	FHMP160AL	1	14.0	16.0	4.84	4.75	4.6	ag
	FHTP80AL	2	14.0	16.0	5.64	4.79	3.9	ag
	FUP80AL	2	14.0	16.0	4.55	4.44	4.6	ag
	FUP50AL	3	14.0	16.0	4.33	4.28	4.8	ag
	FVP160BA	1	14.0	16.0	5.09	4.73	4.3	ag
	FVP80BA	2	14.0	16.0	5.04	4.79	4.5	ag
	FVP50BA	3	14.0	16.0	4.52	4.07	4.8	ag

室外ユニット	室内ユニット		冷房能力	暖房能力	冷房消費電力	暖房消費電力	通年エネルギー消費効率 (APF)	区分名
形式	形式	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)		
RZYP224BB形	FHCP224A	1	20.0	22.4	6.90	6.80	4.2	ad
	FHCP112AL	2	20.0	22.4	6.02	6.00	4.7	ad
	FHCP80AL	3	20.0	22.4	6.00	5.80	4.8	ad
	FHCP56AL	4	20.0	22.4	6.10	5.80	4.8	ad
	FHNP56AL	4	20.0	22.4	7.22	6.69	4.0	ad
	FAP112BA	2	20.0	22.4	6.75	6.94	3.9	ah
	FAP80BA	3	20.0	22.4	7.13	6.44	4.2	ah
	FAP56BA	4	20.0	22.4	7.13	6.44	4.2	ah
	FHBP112AL	2	20.0	22.4	7.24	6.55	3.9	ah
	FHBP80AL	3	20.0	22.4	7.55	6.34	3.9	ah
	FHBP56AL	4	20.0	22.4	7.55	6.34	3.9	ah
	FHGP112AL	2	20.0	22.4	7.30	6.61	3.9	ah
	FHGP80AL	3	20.0	22.4	7.45	6.54	3.9	ah
	FHGP56AL	4	20.0	22.4	7.32	6.62	3.8	ah
	FHP224A	1	20.0	22.4	7.34	6.57	4.0	ah
	FHP112AL	2	20.0	22.4	7.30	6.65	4.5	ah
	FHP80AL	3	20.0	22.4	7.24	6.60	4.3	ah
	FHKP80AL	3	20.0	22.4	7.23	6.69	4.1	ah
	FHKP56AL	4	20.0	22.4	7.23	6.69	4.1	ah
	FHMP224A	1	20.0	22.4	6.84	7.00	3.9	ah
	FHMP112AL	2	20.0	22.4	7.60	6.58	4.0	ah
	FHMHP224A	1	20.0	22.4	8.25	7.77	3.7	ah
	FUP112AL	2	20.0	22.4	7.35	6.60	4.1	ah
	FUP80AL	3	20.0	22.4	6.80	6.65	4.1	ah
	FVP224A	1	20.0	22.4	7.30	6.64	3.9	ah
	FVP112BA	2	20.0	22.4	6.94	6.81	4.1	ah
	FVP80BA	3	20.0	22.4	6.85	6.81	4.2	ah
RZYP280BB形	FHCP280A	1	25.0	28.0	9.10	8.15	3.9	ad
	FHCP140AL	2	25.0	28.0	8.12	7.95	4.5	ad
	FHCP71AL	4	25.0	28.0	8.40	7.70	4.5	ad
	FHNP71AL	4	25.0	28.0	11.2	9.15	3.8	ad
	FAP71BA	4	25.0	28.0	8.95	7.70	4.1	ah
	FHBP140AL	2	25.0	28.0	9.30	8.18	4.0	ah
	FHBP71AL	4	25.0	28.0	9.40	7.90	4.1	ah
	FHGP140AL	2	25.0	28.0	11.5	7.55	3.9	ah
	FHGP71AL	4	25.0	28.0	9.90	8.20	3.9	ah
	FHP280A	1	25.0	28.0	9.20	8.05	3.9	ah
	FHP140AL	2	25.0	28.0	9.30	7.85	4.1	ah
	FHKP71AL	4	25.0	28.0	11.0	8.40	3.8	ah
	FHMP280A	1	25.0	28.0	9.30	8.37	3.8	ah
	FHMP140AL	2	25.0	28.0	9.10	7.90	4.0	ah
	FHMHP280A	1	25.0	28.0	10.7	8.85	3.6	ah
	FHTP140AL	2	25.0	28.0	11.0	8.60	3.6	ah
	FUP140AL	2	25.0	28.0	10.3	8.70	3.8	ah
	FVP280A	1	25.0	28.0	9.40	9.20	3.7	ah
	FVP140BA	2	25.0	28.0	10.4	8.72	4.0	ah

●省エネ基準について

室内ユニット形式	冷房能力 (kW)	基準エネルギー消費効率 (APF)	区分名
FHCP～形 FHNP～形	3.6	6.0	ab
	4.0	5.9	
	4.5	5.9	
	5.0	5.8	
	5.6	5.8	
	7.1	5.7	ac
	10.0	6.0	
	12.5	5.7	
	14.0	5.5	
	20.0	5.1	ad
	25.0	4.8	
上記以外	3.6	5.1	af
	4.0	5.0	
	4.5	5.0	
	5.0	4.9	
	5.6	4.9	
	7.1	4.8	ag
	10.0	5.1	
	12.5	4.8	
	14.0	4.7	
	20.0	4.3	ah
	25.0	4.0	

●通年エネルギー消費効率 (APF) について

APF表示は、JIS B 8616：2006 (パッケージエアコンディショナー) と JRA4048：2006 (※) (パッケージエアコンディショナーの期間エネルギー消費効率) に基づいて行います。
※JRA4048：2006は、JIS B 8616：2006を実施するために (社) 日本冷凍空調工業会が作成した規格です。
・APF＝期間総合負荷 (能力) ÷ 期間消費電力量